2025-2026年度二级建造师之二建公路工程实务高分易错题库附答案

单选题（共55题）

1、不属于特种设备的选项是()。

A.锅炉

B.起重机械

C.土石方运输车辆

D.施工电梯

【答案】 C

2、钢筋混凝土中承式拱桥是根据（ ）划分的。

A.桥梁的用途

B.行车道位置

C.跨越障碍的性质

D.桥梁的全长

【答案】 B

3、采用整形再生法或重铺再生法对旧沥青路面进行再生，基本工艺流程如下：①拌合整形②铣刨翻松路面③加热软化路面④罩新面，正确的施工顺序是（ ）。

A.③②①④

不飞则已，一飞冲天；不鸣则已，一鸣惊人。——《韩非子》

B. ③①②④

C. ②①③④

D. ②①④③

【答案】 A

4、核心合同是指（）。

A. 监理合同

B. 施工合同

C. 分包合同

D. 劳务合同

【答案】 B

5、多雨潮湿地区的高速公路、一级公路的沥青面层空隙率较大，有严重渗水可能，铺筑基层不能及时铺筑沥青面层而需通行车辆时，宜在喷洒透层油后铺筑（ ）。

A. 上封层

B. 下封层

C. 透层

D. 粘层

【答案】 B

6、当下卧地层具有明显横向坡度时，应从下（ ），并在低侧边部多

抛投不少于 2 米宽，形成平台顶面

A.自两侧向中线展开

B.自中线向两侧展开

C.卧层高的一侧向低的一侧扩展

D.自低向高展开

【答案】　　C

7、(2017 年真题）关于桥梁桩基使用冲击钻成孔的说法，正确的是()。

A.不适合于有孤石的砂砾石层

B.开始钻进宜快不宜慢

C.钻进过程中一定要保持护筒内的水头

D.遇有倾斜岩石，不得采用冲击钻钻进

【答案】　　C

8、对大体积混凝土进行温度控制时，应使混凝土表面与大气温差不大于（　　）C°

A.20.00

B.25.00

C.50.00

D.75.00

【答案】 A

9、张拉使用的张拉机及油泵、锚、夹具必须符合设计要求，并配套使用，配套定期校验，以准确标定（ ）。

A.张拉力与压力表读数间的关系曲线

B.张拉力与油泵读数间的关系曲线

C.张拉力与锚具读数间的关系曲线

D.张拉力与夹片读数间的关系曲线

【答案】 A

10、高速公路、一级公路中线放样宜采用的测量放样方法是（ ）。

A.GPS-RTK 法

B.全站仪法

C.坐标法

D.切线支距法

【答案】 C

11、(2018 年真题）关于高性能混凝土使用减水剂性能的要求，错误的是（)。

A.减水率低

B.坍落度损失小

C.能明显改善混凝土耐久性

D.与水泥的相容性好

【答案】 A

12、关于采用工字钢钢拱架进行隧道支护的说法，错误的是（ ）。

A.混凝土能充满钢拱架和围岩间空隙，钢拱架与喷射混凝土粘结好

B.可用于混凝土内作为永久衬砌的一部分

C.架设后能立即承载

D.在Ⅴ～Ⅵ级较软弱破碎围岩中或塌方时使用较多

【答案】 A

13、沥青混凝土搅拌设备分为（ ）。

A.强制式搅拌设备和连续式搅拌设备

B.自落实搅拌设备和连续滚筒式搅拌设备

C.间歇式搅拌设备和连续滚筒式搅拌设备

D.间歇式搅拌设备和强制式搅拌设备

【答案】 C

14、施工成本核算中，下列选项属于措施费核算的是（ ）。

A.教育经费

B.机械使用费

C.材料费

D.夜间施工增加费

【答案】 D

15、（ ）是古老的结构体系。梁作为承重结构是以它的抗弯能力来承受荷载的

A. 梁式体系

B. 刚架桥

C. 拱式桥

D. 吊桥

【答案】 A

16、下列关于抗滑桩施工，不符合规定的是（ ）。

A. 相邻桩不得同时开挖

B. 开挖应分节进行

C. 支护应在开挖完成之后一次进行

D. 施工过程中应对地下水位、滑坡体位移和变形进行监测

【答案】 C

17、级配碎石采用路拌法施工时，可用于级配碎石摊铺的机械是（ ）。

A. 推土机

B. 平地机

C. 石屑撒布机

D. 稳定土拌合机

【答案】 A

18、某公路工程合同中约定，工程价款采用调值公式动态结算。该工程材料费、人工费各占工程价款中的 30%，不调值费用占 40%。6 月材料价格指数比基期上升 30%。6 月完成工程量金额为 463 万元。6 月份调价后的工程款为（）万元。

A.324.10

B.365.77

C.504.67

D.601.90

【答案】 C

19、按照《注册建造师执业工程规模标准》的规定，下列属于大型规模的工程是（ ）。

A.长 5km 的高速公路路面工程

B.单跨 40m 的桥梁工程

C.长 800m 的隧道工程

D.单项合同金额 2500 万元的路基工程

【答案】 A

20、下列属于施工总体部署主要内容的是（ ）。

A.设定管理目标

B.工期分析

C.资源配置

D.施工方案

【答案】 A

21、下列关于粉喷桩施工规定的说法，错误的是（ ）。

A.施工钻进过程中应保持连续喷射压缩空气

B.当钻头提升至距离地面 0.3～0.5m 时，可停止喷粉

C.对桩身从地面开始 1/3～1/2 桩长并不小于 5m 的范围内或桩身全长进行复搅

D.出现沉桩时，孔洞深度在 2.5m 以内的，可用 8%的水泥土回填夯实

【答案】 D

22、()是高速公路监控系统的主要系统，为管理部门提供有效的管理手段。

A.交通信号监控系统

B.有线广播系统

C.隧道通风控制系统

D.调度指令电话系统

【答案】 A

23、不仅适用于一般软弱破碎围岩，也适用于地下水丰富的松软围岩的超前支护措施是（　　）。

A.超前小导管注浆

B.管棚

C.超前锚杆

D.围岩预注浆加固

【答案】　A

24、根据《公路建设市场信用信息管理办法》，下列说法正确的是（　）。

A.自有设备的基本状况不属于从业单位的基本信息

B.公路施工企业的投标行为由政府相关部门负责评价

C.联合体有不良履约行为，联合体各方均按相应标准扣分

D.某企业性用评分为 80 分，属于 A 级信用等级

【答案】　C

25、梁式桥净跨径是指（　　）上相邻两个桥墩（或桥台）之间的净距。

A.低水位

B.设计洪水位

C.通航水位

D.施工水位

【答案】 B

26、()是用于防止杂物落在桥梁下方的道路行车道上，保证行车安全的防护设施。

A.护栏

B.隔离栅

C.防眩板

D.桥梁护网

【答案】 D

27、山区公路中，雨期路基施工地段不宜选择（ ）。

A.砂类土地段

B.路堑的弃方地段

C.碎砾石地段

D.重黏土地段

【答案】 D

28、公路工程中既能平整场地、清除表土，又能修补路基的机械是（ ）。

A.铲运机

B.拌合机

C.平地机

D.铣刨机

【答案】 C

29、评价沥青混合料抗塑性变形能力的指标是（ ）。

A.稳定度

B.沥青饱和度

C.流值

D.空隙率

【答案】 C

30、预应力筋采用应力控制方法张拉时，应以伸长值进行校核，设计无规定时，实际伸长值与理论伸长值的差值应控制在（ ）%以内，否则应暂停张拉。

A.3

B.4

C.5

D.6

【答案】 D

31、按照《公路工程变更管理办法》的规定，负责对一般变更设计进行审查的单位是（ ）。

A.交通运输部

B.省级交通主管部门

C.县级及县级以上交通主管部门

D.项目法人

【答案】 D

32、(2019 年真题）桥梁施工模板吊环设计计算拉应力应（ ）50MPa。

A.不大于

B.不小于

C.大于

D.等于

【答案】 A

33、对于原地基处理，下面说法不正确的是（)。

A.在非岩石地基上，填筑填石路堤前，应按设计要求设过渡层

B.原地面的坑、洞、墓穴等应用合格填料回填

C.低路堤应对地基表层土进行超挖、分层回填压实，其处理深度不应大于路床深度

D.路堤原地面横坡为 1:5～1:2.5 时，原地面应挖成台阶

【答案】 C

34、水泥混凝土路面的模板应在混凝土抗压强度不小于（ ）MPa 时

方可进行拆除。

A.8

B.10

C.15

D.30

【答案】 A

35、一般情况下，公路工程的所有的工程均应配置实验工和()。

A.机修工

B.钢筋工

C.测量工

D.混凝土工

【答案】 C

36、下列叙述正确的是（ ）。

A.加筋土挡土墙适用于在挖方路段的边坡支挡

B.加筋土挡土墙由填料、在填料中布置的拉筋以及墙面板三部分组成

C.加筋土是刚性结构物，抗振性能很差

D.加筋土挡土墙的拉筋应按设计采用抗拉强度高、延伸度和蠕变大、抗老化、耐腐蚀和化学稳定性好的材料

【答案】 B

37、后张法预制梁板的施工过程中，张拉应按设计要求在两端同时对称张拉，张拉时千斤顶的作用线必须与（）重合，两端各项张拉操作必须一致。

A.钢筋形心线

B.预应力轴线

C.梁截面轴线

D.弯矩影响线

【答案】 B

38、桥梁上部结构悬臂浇筑法施工中，合龙段混凝土浇筑时间宜安排在一天中的（ ）时段浇筑。

A.平均气温

B.最高气温

C.最低气温

D.任意

【答案】 C

39、下列施工机械中，既可压实非黏土，又可压实含水量不大的黏性土和细粒的是（）。

A.光轮振动压路机

B.羊足振动压路机

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/208042011033007023